



# COALA® Herzmonitor Pro

Effizient, digital und patientenorientiert  
Arrhythmie Beurteilungen im Alltag.

## Coala Pro ist eine neue digitale Lösung für Herzuntersuchungen im Alltag.

Entwickelt für Pflegekräfte mit dem Patienten im Fokus und unbegrenztem Einsatz. Der Patient überprüft sich durch regelmäßige 1-minütige Aufzeichnungen und bei Auftreten von Arrhythmien. Der angemessene Überprüfungszeitraum wird von der Pflegeperson festgelegt - das System unterliegt keinen Einschränkungen. Coala Pro ermöglicht das Überwachen von Vorhofflimmern, Remote Care und effektive Arrhythmie-Bewertungen.

## Einfache Ereignisaufzeichnung mit Brust- und Daumen-EKG

Coala Pro zeichnet sowohl 30-Sekunden-Thorax- als auch Daumen-EKGs für maximale Genauigkeit auf. Coala Pro ist cloudbasiert und erkennt automatisch 9 verschiedene Arrhythmiekategorien, basierend auf intelligenten Algorithmen, die in Schweden entwickelt und validiert wurden. Der Coala verfügt außerdem über ein integriertes digitales Stethoskop, das den Herzton synchron erfasst, um eine Abhörchung zu ermöglichen und Tools für die Erkennung von Geräuschen bereitzustellen.

## Cloud-basiertes Portal mit Interpretationstools und Berichten

Die Anzahl der Patienten oder Messungen ist unbegrenzt, alles wird sicher in der Cloud gespeichert und in Echtzeit über das Coala Care-Portal erreicht. Das Portal ist ein webbasiertes System, mit dem Pflegepersonen von jedem angeschlossenen Computer aus einfach auf Daten zugreifen können. Sie können ganz einfach neue Patienten hinzufügen, Daten interpretieren und PDFs in EMRs übertragen.

## Mehrfacher Preisgewinner

Coala Life AB ist das Unternehmen hinter dem Coala Pro. Das patentierte und mehrfach ausgezeichnete medizinische Gerätesystem wurde in Nordeuropa entwickelt und hergestellt. Weitere Informationen erhalten Sie unter [www.coalalife.com](http://www.coalalife.com) oder [info@coalalife.com](mailto:info@coalalife.com).

[www.coalalife.com](http://www.coalalife.com)



## Coala Herzmonitor Pro

Article number: 301

Mitgelieferte Komponenten: Coala Pro, Coala Ladestation und USB-Kabel, Coala Hülle und Lasche, Coala Reisetasche und Coala Pro Anleitungskarte.

<b>EKG und Algorithmen</b>	Auflösung von 1000 Hz, 24 Bit. 3 wartungsfreie, rostfreie Elektroden. Automatisches Erkennungs- und Anmerkungswerkzeug für 9 Arrhythmiekategorien. Zum Patent angemeldete Algorithmen.
<b>Digitales Stethoskop</b>	Optimierte Frequenzspanne 20 - 500 Hz. Patentierte einzigartige piezoelektrische Hochleistungsmembran und zum Patent angemeldete Algorithmen.
<b>Batterie</b>	Interner wiederaufladbarer Lithium-Polymer-Akku.
<b>Medizin-Produkt-Klasse</b>	CE-Klasse IIa, sowohl für den klinischen Gebrauch als auch für den Heimgebrauch zugelassen. FDA 510 (k) Freigabe: Coala Heart Monitor US Rx.
<b>Kompatibilität</b>	Bluetooth-Verbindung zu den meisten Smartphones: iPhone 5 (iOS 8.x) und neuere Modelle sowie Android 4.4 (KitKat) und neuere Modelle.
<b>Coala Care Portal</b>	Microsoft Azure basiert. Sicheres, verschlüsseltes Login.